

Posudek vedoucího diplomové práce

Diplomant:

Bc. Adam Hlubuček

Vedoucí diplomové práce:

Ing. Martin Vachtl

Téma diplomové práce:

Možnosti realizace železničních nástupišť s úrovnovým přístupem

Cíl diplomové práce

Cílem diplomové práce bylo shrnutí výchozích legislativních podmínek pro budování nástupišť s úrovnovým přístupem a rozbor možných variant uspořádání železničních stanic při návrhu úrovnových nástupišť.

Součástí diplomové práce je i ověření analyzovaných možností konstrukce nástupišť na vlastním příkladu vybrané železniční stanice.

Zpracování diplomové práce:

Diplomant se podrobně seznámil s řešenou problematikou a ke své práci využil mnoho podkladových materiálů. Diplomant prokázal orientaci nejen na úrovni technické, ale i legislativní. Lze tedy konstatovat, že se diplomant chopil tématu v celé jeho šíři.

Práce obsahuje nejen detailní legislativní a teoretickou část, ale především praktický návrh karet vzorových řešení s popisem výhod a nevýhod jednotlivých řešení.

Kromě teoretické části práce je provedeno i ověření navrhovaných možností na konkrétním příkladu železniční stanice Mladá Boleslav-Debř.

Závěr posudku:

Celková úprava diplomové práce včetně grafických příloh je na velmi vysoké úrovni. Po věcné stránce jsou všechna popisovaná a navrhovaná řešení řádně zdokumentovaná a metodicky podložená.

Diplomant zpracovával svou práci samostatně a dílčí části pravidelně konzultoval. Po prostudování diplomové práce pana Bc. Adama Hlubučka doporučuji obhajobu před komisí u státní závěrečné zkoušky.

Jako vedoucí diplomové práce hodnotím diplomanta známkou „**A – výborně**“.

V Praze dne 10. června 2015



Ing. Martin Vachtl